Issue	Classificatio,	n

Application No.	Applicant(s)
09/652,991 Examiner	YATES, DONALD L.

													1703									
							SSI	JE (LAS	SSIF	ICA	TIO	N									
		ORIGI	NAL																			
C	LASS		SUBC	LASS	(CLASS					SUBCLA	1			.7	OCK)						
	438	SUPERVISORY PATENT EXAMINER Print Claim(s) Print Fig. (Primary Examiner) (Date) 1 3A Is renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47																				
INT	ERNATI	ONAL C	LASSIF	ICATION								T										
н	0 1	L	21/	302																		
				1																		
				/																		
				/																		
				/																		
Binh X, Tran Cillor/Cu (Assistant Examiner) (Date)								NADINE G. NORTON SUPERVISORY PATENT SYNTHE														
Ø	Legal A	ptrumei	/ ↓ ↓ nts Exa	2/j miner/	3/0 (Dete)								VER			(s)	Prin	t Fig.			
	 Claims		mbere	d in the	sam.	e orde										:						
	_				3 di 11	e orue		resen	itea by		cant		PA_	 -		.D	, .	□ R	1.47			
Final	Original		Final	Origina		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Finaí	Original		Final	Original			

T.		Claims	renumbered in the same order as presented by applicant								☐ CPA			☐ T.D.						
1 31 61 91 121 151 181 182 182 183 183 128 155 185 185 186 126 126 155 185 186 126 156 186 126 156 186 126 156 186 126 156 186 126 156 186 126 156 186 126 156 186 126 156 186 126 156 186 126 156 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 186 186 126 156 136		a_					Ì			Τ			 			 	Γ —	, —· -	<u> </u>	i
1	Final			Final			Final			Final	Origina		Final	Original		Finaí	Original		Final	Original
4		2			32			61 62				l		121						181
183		3														<u> </u>				
S		4														 				
S		5						65								_				
S		6						66								-				
S S S S S S S S S S		_ 7				İ		67									150			
99		_8				ĺ		68	ĺ			ŀ	-							
10		_ 9						69							ĺ			-		
11 4h 71 101 13h 3 16h 191 13 42 72 102 132 4 162 192 13 43 73 103 133 5 163 193 14 44 74 104 134 6 164 194 15 45 75 105 136 8 166 194 16 46 76 106 136 8 166 196 17 47 107 137 9 167 197 18 48 79 109 138 10 168 198 19 49 79 109 139 11 169 199 20 50 80 110 140 12 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113<								70				•		130	}			ŀ	-+	
12 42 72 102 132 4 162 192 13 43 73 103 133 5 163 193 14 44 74 104 134 6 164 194 15 45 75 105 135 7 165 195 16 46 76 106 136 8 166 196 17 47 77 107 137 9 167 197 18 48 78 108 138 10 168 198 19 49 79 109 139 11 169 199 20 50 80 110 140 12 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 <td></td> <td></td> <td>ļ</td> <td></td> <td></td> <td>[</td> <td></td> <td></td> <td>ļ</td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td>}</td> <td></td> <td></td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td>			ļ			[ļ						}			ŀ		
13 43 73 103 133 5 163 193 14 44 74 104 134 6 164 194 15 45 75 105 135 7 165 195 16 46 76 106 136 8 166 196 17 47 77 107 137 9 167 197 18 48 78 108 138 10 168 198 19 49 79 109 139 11 169 199 20 50 80 110 140 12 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 82 112 142 172 202 23 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174		12						72	Ì			r			}				-+	
14 44 74 104 134 6 164 194 15 45 75 105 135 7 165 194 16 46 76 106 136 8 166 195 17 47 77 107 137 9 167 197 18 48 78 108 138 10 168 198 19 49 79 109 139 11 169 199 20 50 80 110 140 12 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 35 35 115 145 175 205 26 56					43			73				-			-					
15 45 75 105 135 7 165 194 16 46 76 106 136 8 166 196 17 47 77 107 137 9 167 197 18 48 78 108 138 10 168 198 19 49 79 109 139 11 169 199 20 50 80 110 140 12 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176		14						74	ſ			ŀ			}			-		
16 46 76 106 136 8 166 196 17 47 77 107 137 9 167 197 18 48 78 108 138 10 168 198 19 49 79 109 139 11 169 199 20 50 80 110 140 12 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 155 155 205 205 205 205 205 205 205 205 205 205 205 205 205 205 206 206 207 207 207 207 207			L	\	45	ĺ		75	Ī			İ			-			H		
18 48 78 108 138 10 168 198 20 50 80 110 140 12 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					46	[76	Ī					136	<u> </u>			ļ.		
18 48 7/8 108 138 10 168 198 20 50 80 110 168 11 169 199 21 51 81 111 140 12 170 200 22 52 82 112 142 172 201 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					47			77	ŀ			ŀ			-			-		
20 50 80 110 140 12 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		18			48				ľ			-						-		
20		19	L		49		$ \top$	79				-						F		
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	_	20			50			80				-			}					
22 52 82 112 142 172 202 24 54 84 113 143 173 203 25 55 85 115 145 174 204 26 56 86 116 146 176 205 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209															-			-		
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209 30 60 80 119 149 179 209								82	Ī						į.			-		
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209 30 60 60 60 160 140 179 209		23	_					83				-			-			-		
25 55 85 115 145 174 204 26 56 86 116 146 175 205 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209 30 60 60 60 160 160 149 179 209		24										-			-			-		
26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209 30 60 90 160 160 179 209		25_										-			-			-		
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209 30 60 60 100 100 149 179 209		26	L		56				-			-			-			-		
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209 30 60 60 60 100	_	27						87							-			-		
29 59 89 119 149 179 209		28							-		118	-			-			-		
30 60 700 700	_	29										-			-					
		30			60				-			-			-			-		